

## Harmonogram postępowania rekrutacyjnego i zakres egzaminów

<p><b>Nabór wniosków:</b></p>	<p><b>1. Poczta tradycyjna</b> – na adres: Krakowska Interdyscyplinarna Szkoła Doktorska, Instytut Fizyki Jądrowej PAN, ul. Radzikowskiego 152, 31-342 Kraków w dniach <b>od 22.01.2024 r. do 24.01.2024 r</b></p> <p><b>2. ePUAP</b> – od 22.01.2024 r. do <b>24.01.2024 r.</b>, oryginały dokumentów przesłanych przez ePUAP należy przedstawić w sekretariacie KISD w celu potwierdzenia zgodności z oryginałem, najpóźniej do dnia egzaminu kwalifikacyjnego. Instrukcja składania wniosków przez ePUAP.</p> <p><b>3. Osobiście</b> – w siedzibie Instytutu Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN przy ul. Radzikowskiego 152 w Krakowie w Sekretariacie Krakowskiej Interdyscyplinarnej Szkoły Doktorskiej (bud. 5, parter, pok. 5224) w dniach: <b>od 22.01.2024 r. do 24.01.2024 r.</b>, <b>w godzinach 9.00 – 14.00.</b></p>
<p><b>Weryfikacja wniosków pod względem formalnym:</b></p>	<p><b>do 01.02.2024 r.</b></p>
<p><b>Publikacja szczegółowego harmonogramu egzaminu kierunkowego:</b></p>	<p><b>do 02.02.2024 r.</b></p>
<p><b>Egzaminy kwalifikacyjne do KISD</b> (ewentualne zmiany terminu będą umieszczane na stronie szkoły):</p>	<p><b>05-07.02.2024 r .</b></p>
<p><b>Publikacja list rankingowych:</b></p>	<p><b>do 09.02.2024 r.</b></p>
<p><b>Publikacja listy doktorantów:</b></p>	<p><b>do 13.02.2024 r.</b></p>
<p><b>Termin na złożenie oświadczenia o podjęciu kształcenia w szkole doktorskiej:</b></p>	<p><b>do 20.02.2024 r.</b> <b>godz.14.00</b></p>
<p><b>Ogłoszenie rekrutacji uzupełniającej:</b></p>	<p>-</p>

## Zakres egzaminów/ *scope of the examination*

### Jednostka KISD/ KISD Unit: Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH:

forma egzaminu kierunkowego: **egzamin ustny**/prezentacja Kandydata\*

**form of the examination: oral exam**/ Candidate's presentation

Egzamin będzie polegał na tym, że kandydat będzie musiał przedstawić w formie wypowiedzi ustnej poniższe punkty:

\* swoje dotychczasowe doświadczenie, głównie w kontekście pracy nad strukturami ceramicznymi oraz stosowanych technologii i metod badawczych

\* planowane podejście do pracy doktorskiej, obejmujące tematykę, zarys koncepcji oraz motywację.

zakres pytań/ *scope of the examination*:

1. Procesy konsolidacji materiałów (spiekanie)
2. Transport masy i ciepła w ciałach stałych
3. Metody badań ciał stałych (ogólna charakterystyka)
4. Procesy technologiczne
5. Ceramiczne materiały funkcjonalne

\*niepotrzebne skreślić/ delete as appropriat